

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Hala widowiskowo sportowa  
ADRES INWESTYCJI : ul. Sportowa  
INWESTOR : Gmina Pruszcz  
ADRES INWESTORA : ul. Główna 33 86-120 Pruszcz  
BRANŻA : SANITARNA

DATA OPRACOWANIA : 2020-01-15

---

WYKONAWCA :

Data opracowania 2020-01-15

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12.3		<b>Montaż kanałów oraz elementów zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej - kod CPV 45210000</b>			
376	<b>KNR-W 2-18</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
d.1	<b>0511-01</b>				
2.3		47.76	m3	23.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.880</b>
377	<b>KNR-W 2-18</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1	<b>0408-02</b>				
2.3		73.95	m	53.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.500</b>
378	<b>KNR-W 2-18</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1	<b>0408-03</b>				
2.3		273.50	m	191.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.00</b>
379	<b>KNR-W 2-18</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
d.1	<b>0408-04</b>				
2.3		5.15	m	5.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.150</b>
380	<b>KNR-W 2-18</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm - kanał z rur preizolowanych 160/250 PVC	m		
d.1	<b>0408-04</b>				
2.3		17.75	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
381	<b>KNR-W 2-18</b>	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm	szt.		
d.1	<b>0421-03</b>				
2.3		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
382	<b>KNR 2-18</b>	Izolacja keramzytem - zabezpieczenie rurociągów o śr. 150 mm przed zamarzaniem	m		
d.1	<b>0722-05</b>				
2.3	<b>analogia</b>	31.9	m	31.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.900</b>
383	<b>KNR-W 2-18</b>	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1	<b>0524-02</b>				
2.3		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
384	<b>KNR-W 2-18</b>	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt.		
d.1	<b>0517-01</b>				
2.3		21	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
385	<b>KNR-W 2-18</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.		
d.1	<b>0515-05</b>				
2.3		3	stud.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
386	<b>KNR-W 2-18</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m	[0.5 m]		
d.1	<b>0515-06</b>				
2.3		-7	[0.5 m]	-7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>-7.000</b>
387	<b>KNR 2-18</b>	Separator koalescencyjny z osadnikiem typ ECO II NG 40/4,5	stud.		
d.1	<b>0613-05</b>				
2.3	<b>analogia</b>	1	stud.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
388	<b>KNR-W 2-18</b>	Przejście przez ściany komór tulejami ochronnymi przy grubości ściany 20 cm - dla rurociągów 160 mm	szt.		
d.1	<b>0527-01</b>				
2.3	<b>analogia</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
389	<b>KNR-W 2-18</b>	Przejście przez ściany komór tulejami ochronnymi przy grubości ściany 20 cm - dla rurociągów 200 mm	szt.		
d.1	<b>0527-01</b>				
2.3	<b>analogia</b>	6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

390	<b>KNR-W 2-18</b>	Przejście przez ściany komór tulejami ochronnymi przy grubości ściany 20 cm - dla rurociągów 250 mm	szt		
d.1	<b>0527-02</b>				
2.3	<b>analogia</b>				
		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
391	<b>KNR-W 2-18</b>	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 160 mm	odc. - 1		
d.1	<b>0706-01</b>		prób.		
2.3		19	odc. - 1	19.000	
			prób.		
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
392	<b>KNR-W 2-18</b>	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. - 1		
d.1	<b>0706-02</b>		prób.		
2.3		13	odc. - 1	13.000	
			prób.		
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
393	<b>KNR-W 2-18</b>	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm	odc. - 1		
d.1	<b>0706-03</b>		prób.		
2.3		2	odc. - 1	2.000	
			prób.		
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
394	<b>KNR-W 2-18</b>	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
d.1	<b>0903-01</b>				
2.3		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
395	<b>KNR-W 2-18</b>	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
d.1	<b>0903-06</b>				
2.3		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
396	<b>KNR-W 2-18</b>	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
d.1	<b>0901-01</b>				
2.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
397	<b>KNR-W 2-18</b>	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
d.1	<b>0901-06</b>				
2.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>